

供应智泰二次元影像仪NV500

产品名称	供应智泰二次元影像仪NV500
公司名称	常州乔泰有限公司
价格	88000.00/台
规格参数	品牌:智泰 型号:NV500 精度: (3+L/200) μ m
公司地址	江苏省常州市新北区长江北路26号常州工学院科技产业园A-104
联系电话	0519-89880615 13861067373

产品详情

nv系列大行程系列量测仪是3dfamily又一创新力作，产品拥有多项专利设计，弥补了目前市场上销售各品牌大行程机型的多项缺陷。

产品特点

- 1、导轨直接固定在大理石上，保证导轨运行的俯仰及偏摆精度。
- 2、灯源，皮带牵引，光学尺三部分独立分开，减少相互影响。
- 3、皮带中心牵引，保证传动的平衡性与平稳性。 4、横梁拱形设计，提高x轴横梁的刚性。
- 5、z轴集成化设计，轻松兼容40相灯，激光等常规功能。
- 6、控制柜与机身一体设计，减少机台走线长度。
- 7、大理石按照量具标准制定长宽厚尺寸，保证最基础精度。
- 8、头盖分离式设计，可翻转打开，方便维护维修 9、增加减速位置开关，防止机台冲撞限位。
- 10、限位减速电路板集成设计，便于安装调试。
- 11、主控电路设计，增加机台状态显示，便于监控机台的状态。
- 12、电机动力线，编码线分离走线方式，降低内部电路干扰。
- 13、控制柜强电弱电分离，强电部分，多级滤波以及过电压过电流保护。
- 14、钥匙开关，紧急停止开关，紧急状态的处理方式。 15、使用ovm pro 2.0软件。

技术参数

具体型号	nv500
测量行程 (mm)	400 × 500 × 200
全机尺寸 (mm)	1800 × 1300 × 1407
x、y轴精度	(3+l/250) μ m
z轴精度	(3+l/150) μ m
速度	xy轴加速度1400 mm/s ² z轴加速度500 mm/s ² xy轴速度700 mm/s z轴速度100 mm/s
光学尺解析度	1 μ m(0.5 μ m可选)
ccd	日本sony高清晰ccd
灯源	下轮廓灯：白色(三基色可选)； 上表面灯：分区控制40相灯，白色(三基色可选)
镜头	全自动navitar变焦镜头 6.5:1
放大倍率	光学放大倍率：1x-6x；影像放大倍率：25x-142x
操作方式	自动
软件	ovm pro 3.0
机台承重	30kg
使用环境	电源供给：110v ~ 220v ± 10% 50/60hz 温度：20 ± 5 湿度：45%-75%
保修期	1年

应用领域

手机透明玻璃 手机玻璃 平板电脑

笔记本外壳 手机电路板 手机配件

广泛应用于手机配件、家电制品、连接器、机械配件、精密夹治具、塑胶、五金、电脑周边行业等的测量。

检测实例

手机透明玻璃长宽尺寸快速检测

手机玻璃丝印见光位尺寸。说明：检测精度：0.003mm，强大去毛刺丝印边功能，数据稳定，可靠。